

Vredo



nellemann machinery

Komplet sortiment af eftersånings løsninger

PLÆNEGRÆS

DZ5 series

Vredo

The fieldcare company

WWW.VREDO.COM

ALT SAMLET UNDER ÉT TAG

Vredo er en førende producent af maskiner til landbrug og finplænegræs. Vredo fremstiller fire hovedproduktgrupper:

- Eftersåmaskiner (landbrug, park/fint plænegræs)
- Gylleinjektorer
- Selvkørende maskiner

Vi udvikler og producerer alle vores produkter internt. Vredo anvender topmoderne produktionsudstyr og leverer sine produkter både direkte og gennem et nøje udvalgt netværk af danske og internationale forhandlere.



Hele Vredo holdet

Vredo

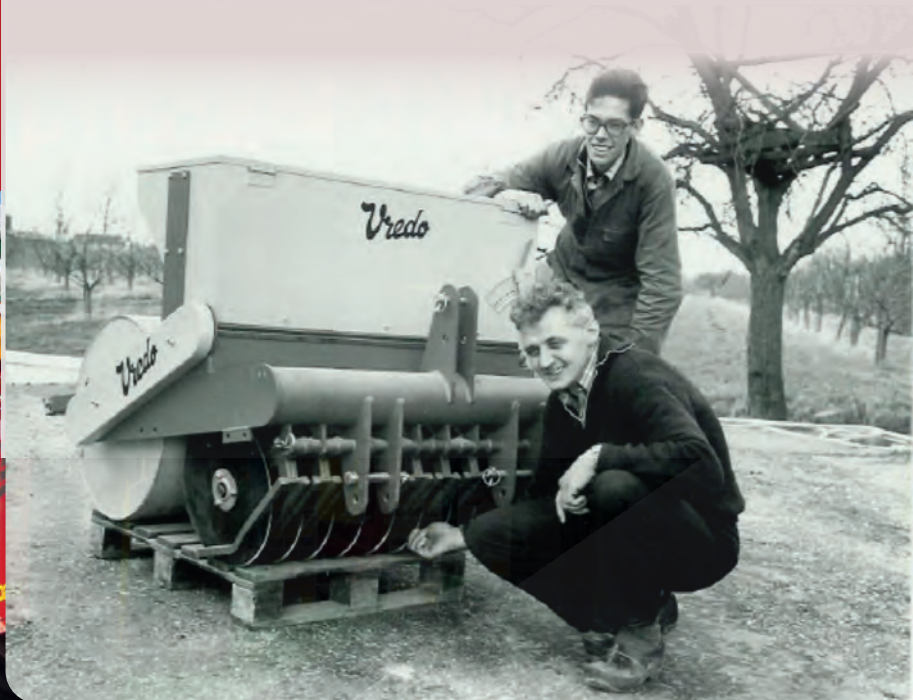


HISTORIEN

Vredos historie begynder i 1947, da gårdmandssønnen B. de Vree startede et entreprenørfirma i Dodewaard. Firmaets aktiviteter var meget varierede, og standardmaskinerne blev ofte ombygget for at kunne håndtere den tunge lerjord i den hollandske Betuwe-region. Disse tilpasninger udviklede sig gradvist til et endeligt design og helt nye maskiner. Entreprenørfirmaet blev således først til et konstruktionsværksted og siden til en maskinproducent.

I 1976 fremstillede De Vree den første maskine, virksomheden selv havde udviklet: en eftersåmaskine, som fik navnet Vredo. I slutningen af 1980'erne udnyttede Vredo arbejdsprincippet fra eftersåmaskinen til at udvikle en gylleinjektor.

Da der i 1989 blev monteret en gyllevogn på en trehjulet Horsch, tog Vredo det første skridt mod produktion af selvkørende maskiner. Siden 1994 har Vredo udviklet og fremstillet sine selvkørende maskiner helt internt.



DEN NYE GENERATION

SÅTEKNOLOGI TIL FINT PLÆNEGRÆS

Eftersåmaskiner



Vredo Super Kompakt 140 T Bugseret model

DEN ULTIMATIVE EFTERSÅNINGSMASKINE



Takket være sit anerkendte dobbeltskivesystem har Vredo siden 1976 kunnet kalde sig den førende specialist i eftersåning for både landbrugsmarkedet og finplænesektoren. De skarpe skæreskiver laver et perfekt snit i græstæppet og placerer frøet i en justerbar dybde i jorden. Den trinkløse variator sørger for en særdeles præcis frødosing, hvilket garanterer optimal spiring af dyrt græsfrø. De robust byggede maskiner konstrueres med øje for raffinerede detaljer og materialer af topkvalitet, så udstyret bliver en investering for livet. Den fuldstændigt lukkede frøtransport fra frøbeholder til jord muliggør en arbejdshastighed på 16 km/t, hvilket giver en enorm daglig kapacitet. Den behandlede overflade kan tages i brug og klippes med det samme, fordi græsfrøet er perfekt indkapslet i den fine rille.

DER ER ALTID GRUND TIL EFTERSÅNING

Der er altid en god grund til at efterså græsarealer. Du kan få brug for at udbedre almindelige problemer som bare pletter, frostskafer, tørke, for meget nedbør og slid. Ved at holde græsset ungt bevares overfladens høje kvalitet, og ukrudt får stort set ingen chance for at etablere sig. Dermed bliver det overflødigt at bruge kemikalier eller gødning (Green Deal). I overgangszonen, hvor varme- og koldvoksende græsarter skifter i løbet af året, er eftersåning desuden afgørende for at opretholde en tæt, grøn overflade i alle sæsoner. Vredos dobbeltskivesystem er den bedste metode til at efterså og tilføje en ny græsart eller sort til tæppet.



DZ5 *series*



Vredo Single Compact 100, trepunktsophængt design

ALTID DEN RIGTIGE MODEL

Vredos eftersåmaskiner er kendetegnet ved deres enkelhed, så de kan anvendes i stort set alle miljøer. Med arbejdsbredder fra 0,65 til 2,5 meter findes der altid en model, der passer til enhver græsplæne, traktor og pengepung. Vredos eftersåmaskiner har vist sig ikke blot at være gode nok til verdens bedste fodboldklubber og smukkeste golfbaner – de bruges hvert år til at forbedre en lang række campingpladser, væddeløbsbaner, kommunale parker, boldbaner, kirkegårde, diger, private haver m.m.

FORVALTNING AF FIN PLÆNEGRÆS

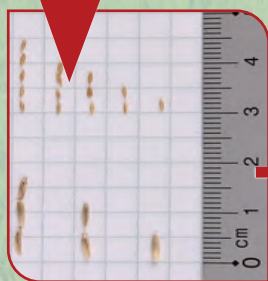
FRA FRØ TIL GRÆS...

Forskning viser, at en ung græsplante (1–3 år) er meget mere vital og grønnere end ældre planter. Den har også større modstandsdygtighed over for sygdomsfremkaldende organismer, klarer både ekstrem tørke og vandmættede forhold bedre og vokser hurtigere. Med andre ord kræver en ung plæne langt mindre pasning – og dermed færre kemikalier og gødning – for at give en græsflade, der kan tåle intensiv brug.

Professionel eftersåning er derfor afgørende for at leve op til kravene fra den krævende plæne- eller bane-bruger. Kun dobbeltskiveprincippet i Vredos eftersåmaskine kan sikre dette resultat i årtier fremover.

Sådan virker det:

Hvert frø er unikt og kræver sin egen specifikke indstilling, som fremgår af frøtabellen.



Latin Navn	Pro Plantas	75% R / 25% V	25% R / 75% V	Kontur roller	Vredos
Engelsk røse	Vedhæbet	75% Engelsk røse 25% Vedhæbet	25% Engelsk røse 75% Vedhæbet	Kontur roller	Stort hængsel samlingsring
Engelsk røse	Smooth meadow grass	75% Engelsk røse 25% Meadow grass	25% Engelsk røse 75% Meadow grass	Roller roller	Position: vand dræge handle
Deutsches Weidelgras	Weidelgras	75% D. Weidelgras 25% Vredos Røse	25% D. Weidelgras 75% Vredos Røse	Roller roller	Position: D. Weidelgras
Røgræs engelsk	Vredos Røse	75% Røgræs engelsk 25% Røse	25% Røgræs engelsk 75% Røse	Fålskrænger	Position: de lever de dage det græs
(kg/ha)	(kg/ha)	(kg/ha)	(kg/ha)	(kg/ha)	(kg/ha)
5.8	3.28	1.4	0.28	0	0
23.6	1.90	15.8	1.68	13.8	1.88
45.2	4.12	36.0	4.18	39.0	3.90
73.6	7.38	57.8	5.78	71.8	7.18
104.1	10.41	82.0	8.20	99.6	9.96
137.9	13.79	107.6	10.76	138.6	13.86
175.0	17.50	138.2	13.82	172.8	17.28
204.4	20.44	169.0	16.90	211.0	21.10
236.7	23.67	198.8	19.88	244.2	24.42
270.0	27.00	230.0	23.00	280.0	28.00

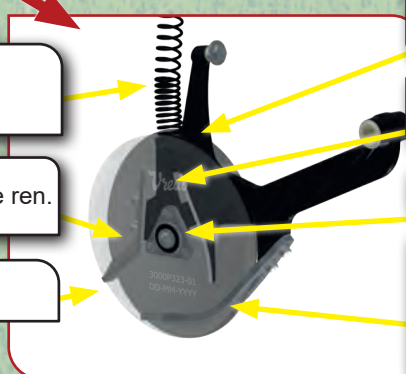


Frøet transporteres fra frøbeholderen ned til kamhjulet. Hjulet drives kontinuerligt og skubber frøet hen over bundvingen mod en V-formet kant, så frøet falder jævnt ned i såslangerne.

Det konturfølgende element styres af en progressiv spiralfjeder

En skræbeblok holder indersiden af skiverne ren.

Selvskærpende, slidstærke V-formede dobbeltskiver



Skiverne er hver især individuelt ophængt med ét enkelt drejepunkt, så de præcist følger jordens konturer.

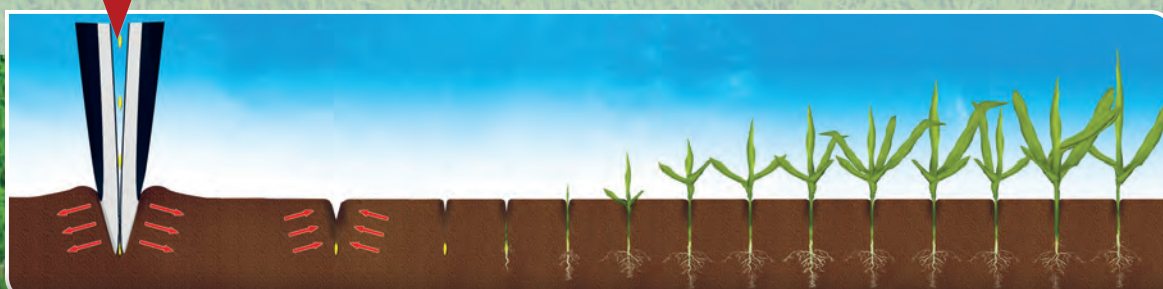
Frøet falder herefter gennem elementet og ned mellem skiverne, hvilket minimerer spild.

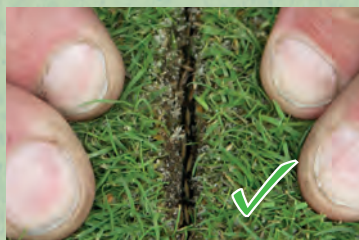
De lukkede lejer er helt vedligeholdelsesfrie

Græsværnet (turf guard) sikrer at:

- Snittet altid er skarpt og pænt.
- Skiverne forbliver rene.
- Den justerbare stådybde er optimal.

Kombinationen af dobbeltskiver, trykfjedre og Turf-guard giver den ideelle sådybde – og dermed den mest effektive udnyttelse af dit kostbare græsfrø.





Græstæppet lukker sig straks efter eftersåning. For at gøre såsnittet synligt og vise det præcist nedlagte frø kræver det et kraftigt tryk på græstørven.



Hvis du ikke skærer ned i græstæppet, lander frøene oven på græsset i stedet for i jorden, hvilket fører til unødigt spild.

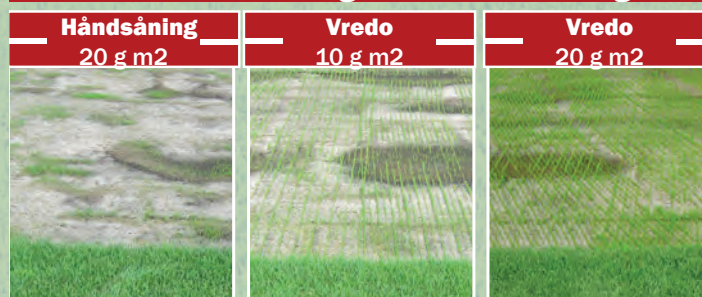
HVORFOR DET VIRKER

Ved at placere det kostbare græsfrø i jorden – i stedet for oven på – minimeres spildet. Frøet tørrer ikke ind i solskinnet, kan ikke blæse væk og bliver ikke spist af fugle. Det sås i den ideelle dybde for spiring, så det får tilstrækkelig luft, lys og varme til optimal kimning og kan udvikle sig til en stærk, fuldvoksen græsplante.

Vredo Oversånings intervaller

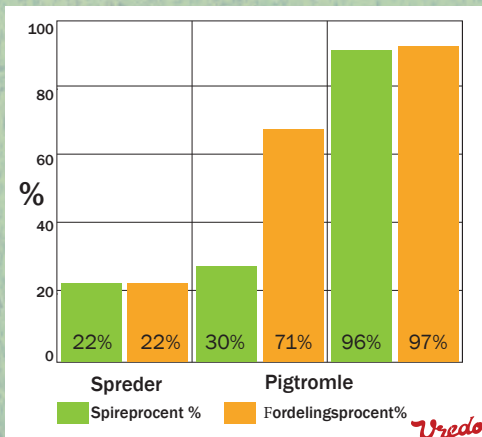


Vredo oversåning Vs håndsåning



Det virker.... til din fordel

Spiring og frøfordeling ved forskellige sateknikker



Sånings Metode	Anvendt Græsfrø			Spild		=
	Spiring (%)	15 kg sæk	€¹	%	Værdi	
Kontrol	100 %	15 kg	€ 165,00	0 %	€ 0,00	
Dobbel skive	96 %	14,4 kg	€ 158,40	4 %	€ 6,60	✓
Spidsruller	30 %	4,5 kg	€ 49,50	70 %	€ 115,50	✗
Spredemaskine	22 %	3,3 kg	€ 36,30	78 %	€ 128,70	✗

Pr. antal frøsække

Eksempel baseret på gennemsnitlige hollandske priser: (hvirvelgræs/rødsvingel) – € 165 pr. 15 kg-sæk. Oplysninger baseret på forsøg udført af: Innoseeds DLF 2013, Barenbrug BV 2012, A. Pöllinger, AU Triesdorf, Prosementis Deutschland.

DET VIRKER... FOR ET GLOBALT SUNDERE SPORTSKLIMA

“Green Deal” og “Committed to Green” er i øjeblikket centrale temaer. Målet er en sund sportssektor med kemikaliefri pleje – uden plantebeskyttelsesmidler eller pesticider, men stadig med de nuværende høje kvalitetskrav. For mange greenkeepere, baneansvarlige og gartnere er dette en reel udfordring, og i mange tilfælde er Vredo løsningen.

På sportsbaner og golfbaner er eftersåning den afsluttende operation efter fræsning af tolaget, luftning af jorden, sanddressing, genbrug og blanding af tolag. Eftersåmaskinen sår græsfrøet og ruller tæppet for sidste gang. En plæne eller campingplads bliver ofte luftet, vertikalskåret og suget fri for affald inden eftersåning.

Dermed er eftersåning ofte det sidste led i en række behandlinger. Det har vist sig at være den vigtigste, fordi det er vores maskine, der til sidst sår frøet, som sikrer, at alt hurtigt bliver grønt igen efter renoveringen – uden brug af kemikalier, hvis anvendelse ofte er forbudt ved lov. Med en Vredo-dobbeltskivemaskine spirer de nye græsfrø hurtigt.

Græs... Grønt, som det skal være...

DEN HELT NYE FINE TURF-SERIE

LØFTEFORDEL OG VALSEEFFEKT

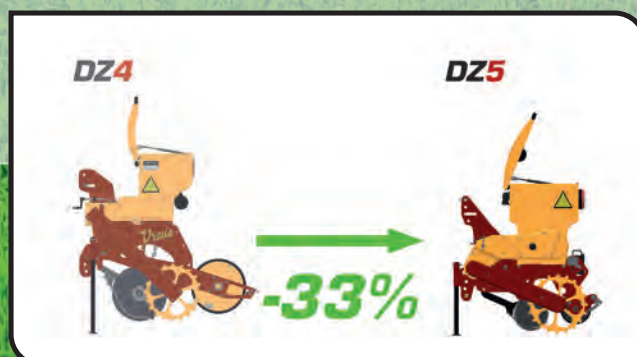
Den 220 mm store valsediameter gør maskinen kort og dermed let at løfte. Det giver optimal evne til at følge terrænkonturerne og styre sådybden. Valsen sikrer et højt spidstryk, så græstæppet efterlades glat og jævnt. Ved vanskelige såforhold (f.eks. fillag eller hård jord) kan praktiske 20 kg-vægte monteres på maskinen.



OPTIMALT FORHOLD MELLEM VÆGT OG ARBEJDSBREDDE

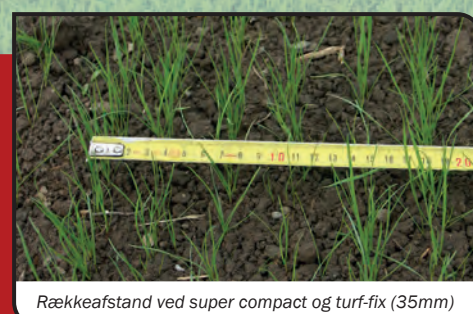
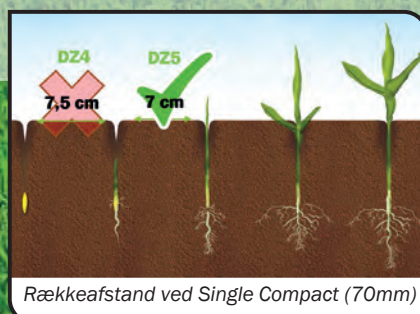
Takket være den smarte konstruktion er maskinen både kort og let, hvilket giver et markedsledende forhold mellem vægt og arbejdsbredde. Dermed kan Vredo-eftersåmaskiner anvendes, selv når arbejdsbredden svarer til – eller overstiger – traktorens bredde. Brændstofbesparelser kombineret med øget kapacitet giver store fordele.

Fleksibel justering af såforholdene (ved at tilføje eller fjerne vægte) skåner jorden. De mindre, tyndere skiver reducerer desuden maskinens samlede vægt. Da de nye skiver laver den nødvendige fine rille så let, kan frøet placeres præcist i den ønskede dybde.



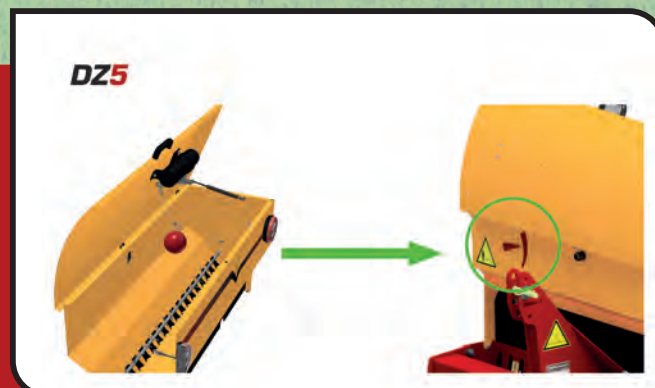
VREDO DOBBELT-SKIVESYSTEM & RÆKKEAFSTAND

Alle Vredo-eftersåmaskiner er udstyret med Vredos dobbeltskivesystem. Herunder er der Single Compact med en rækkeafstand på 70 mm og Super Compact med en rækkeafstand på 35 mm. Hver rækkeafstand har sine egne fordele og garanter maksimal spireringsprocent under alle forhold.



STOR FRØBEHOLDER MED NIVEAUINDIKATOR

Den rummelige frøbeholder betyder, at du kan efterså i lang tid, før du behøver at standse og fylde op. Niveauindikatoren giver dig et hurtigt overblik over, hvor meget frø der er tilbage, så du nemt kan færdiggøre de sidste meter. Det øger både effektiviteten og din kapacitet pr. time.



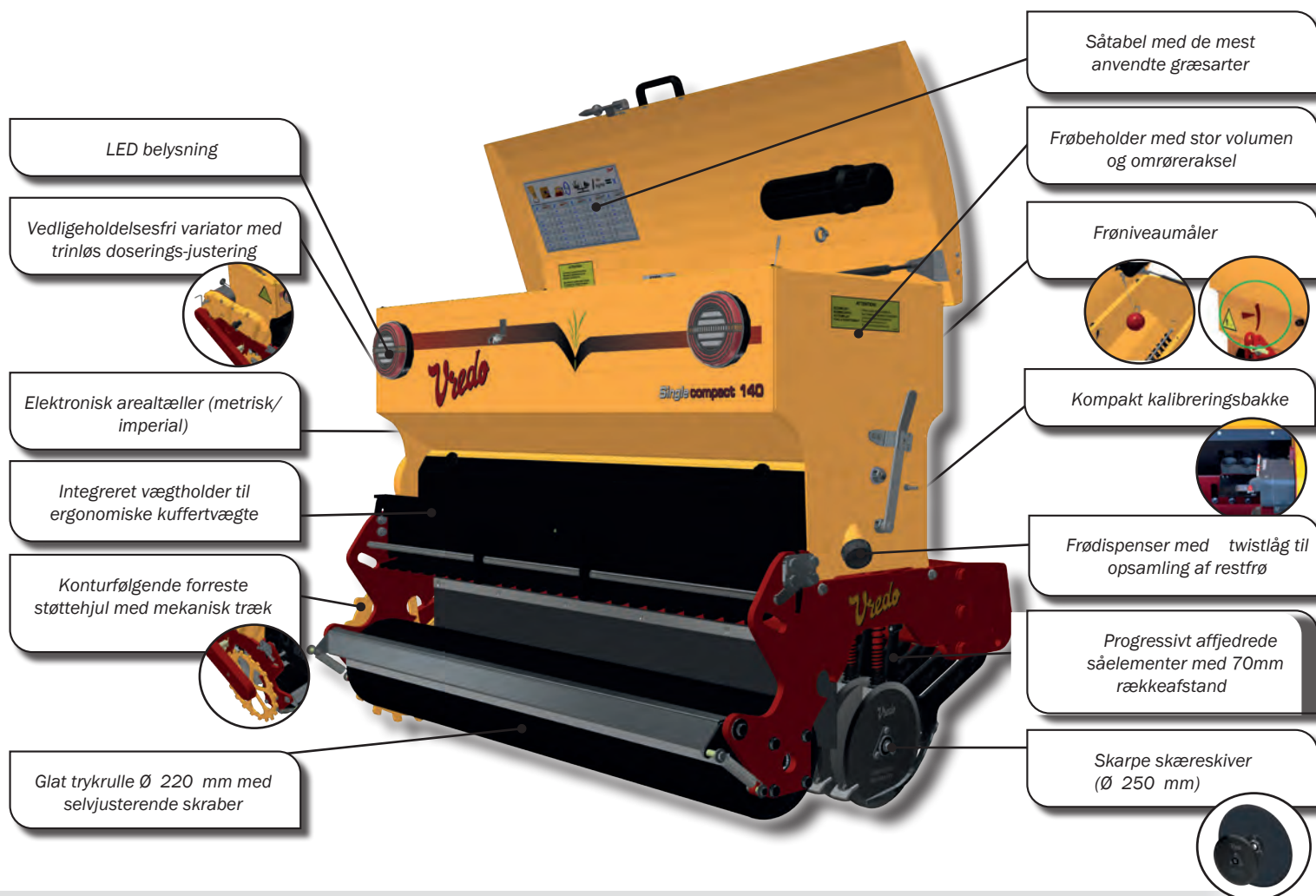
NEM OG PRÆCIS KALIBRERING

Intet dyrt græsfrø går til spilde. Doseringen kan justeres bekvemt og trinløst. Den nye, forbedrede kalibreringsmetode er ikke blot særdeles præcis, men kan også udføres på et øjeblik, så du kan så helt ned til det sidste gram pr. kvadratmeter.



Single compact

Single Compact-serien er en unik og alsidig eftersåmaskine, der kan anvendes i et bredt udvalg af situationer. Som ægte allround-maskine har den én række skiver med en rækkeafstand på 70 mm. Det giver det perfekte forhold mellem vægt og arbejdsbredde, gør den velegnet til traktorer med relativt lav løftekapacitet – alt sammen til en attraktiv pris.



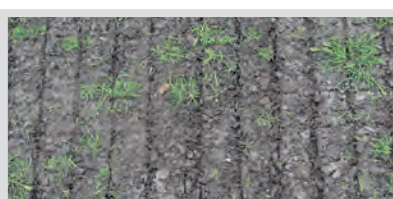
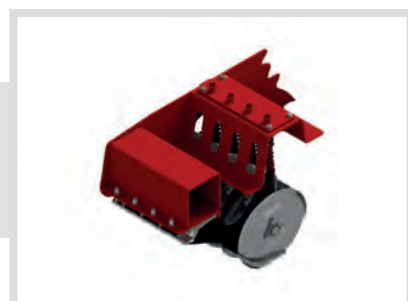
Tilvalg



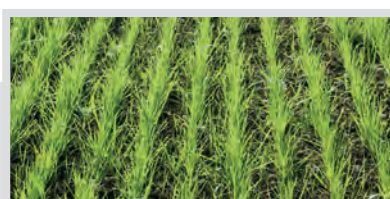
SPECIFIKATIONER

Frødoserling	Sklvedlameter	Såelement	Græsværn	Trykrulle	Kalibrering
Trinløs 3 til 190 kg/ha	Ø 250 mm	Progressiv affjedring, sådybde 0-20 mm	Justerbart	Ø 220 mm Med selvjusterende skraber	Kalibreringstabel med ny, forbedret kalibreringsbakke.

Type Single compact	GPS Rækkevidde (cm)	Transport bredde (cm)	række- afstand (mm)	Frø- kapacitet (L)	Vægt (kg)	ekstraudstyr 20 kg Vægte	Traktor styrke (HK)	Dybte- justering	Dimentioner LxBxH (cm)
100	98	115	70	165	400	4 (480)	20 HK	Topstang/roller	105.5 x 115.0 x 108.5
140	140	157	70	235	503	6 (623)	25 HK	Topstang/roller	105.5 x 157.0 x 108.5
180	182	199	70	303	606	10 (806)	35 HK	Topstang/roller	105.5 x 199.0 x 108.5
220	224	241	70	375	710	12 (850)	50 HK	Topstang/roller	105.5 x 241.0 x 108.5



Såmønster for Single Compact

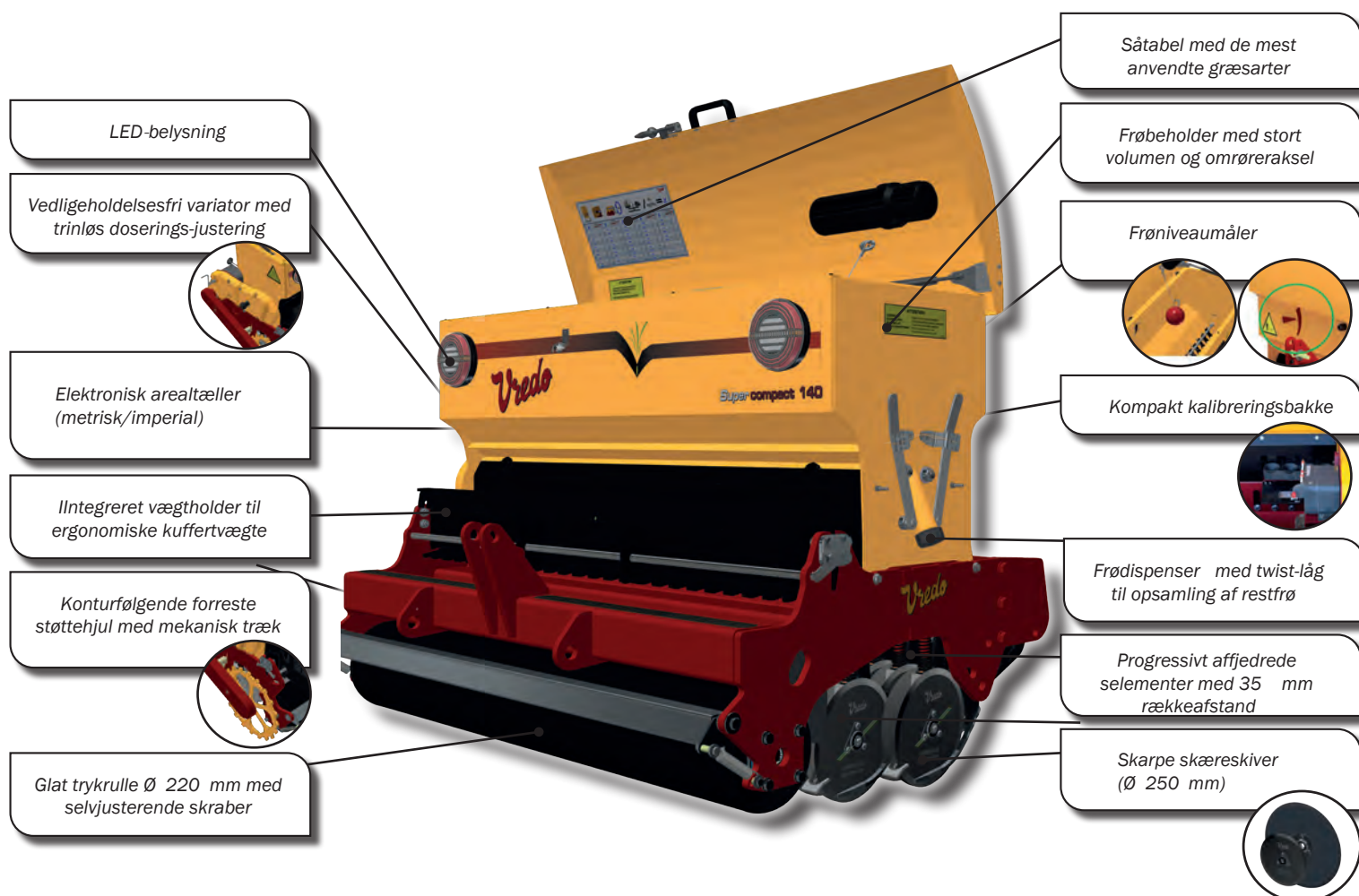


Græsresultat for Single Compact



Super compact

Super Compact-serien er en eftersåmaskine i verdensklasse til bl.a. sports- og golfbaner. Den er professionelt opbygget med to rækker skæreskiver, hvilket giver en rækkeafstand på kun 35 mm. Resultatet er effektiv eftersåning og hurtig fortætning af græstæppet. Serien kan bruges både som trepunktsophængt og som bugseret maskine og er derfor velegnet til traktorer i den lavere hk-klasse.



Tilvalg



20 kg
kuffertvægte



Trækstang med
cylinderstøtte
(model 140/180/220)



Hjulsæt/trækstang
(undtagen
model 100)



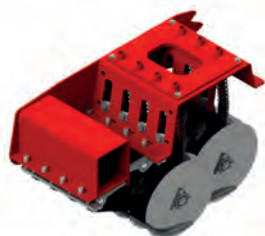
Super Compact 140 med trækstang og hjulsæt

SPECEFIKATIONER

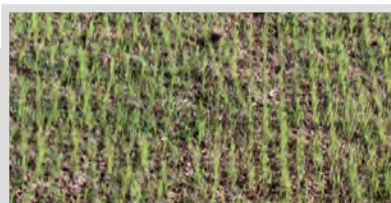
Frødosering	Skivediameter	Slåelement	Græsværn	Trykrulle	Kalibrering
Trinløs 3 til 390 kg/ha	Ø 250 mm	Prograssiv affjedring, sådybde 0-20 mm	Justerbart	Ø 220 mm Med selvjusterende skraber	Kalibarringstabel med ny forbedret kalibreringsbakke

Type Super compact	GPS Rækkevidde (cm)	Transport bredde (cm)	Række afstand (mm)	Frø- kapacitet (l)	Vægt (kg)	Ekstraudstyr 20 kg vægte	Traktor Styrke 3p/towed	Dybte justering	Dimensioner LxBxH (cm)
100	94.5	115	35	165	540	10 (740)	30 HP	Topstang/roller	123.4 x 115.0 x 108.4
140(T)	140	157	35	235	693	14 (973)	40/30 HP	Topstang/roller	123.4 x 157.0 x 108.4
180(T)	182	199	35	303	846	18 (1,206)	50/40 HP	Topstang/roller	123.4 x 199.0 x 108.4
220(T)	224	241	35	375	1000	22 (1,440)	60/50 HP	Topstang/roller	123.4 x 241.0 x 108.4

(T) Hjulsæt



Såmønster Super compact

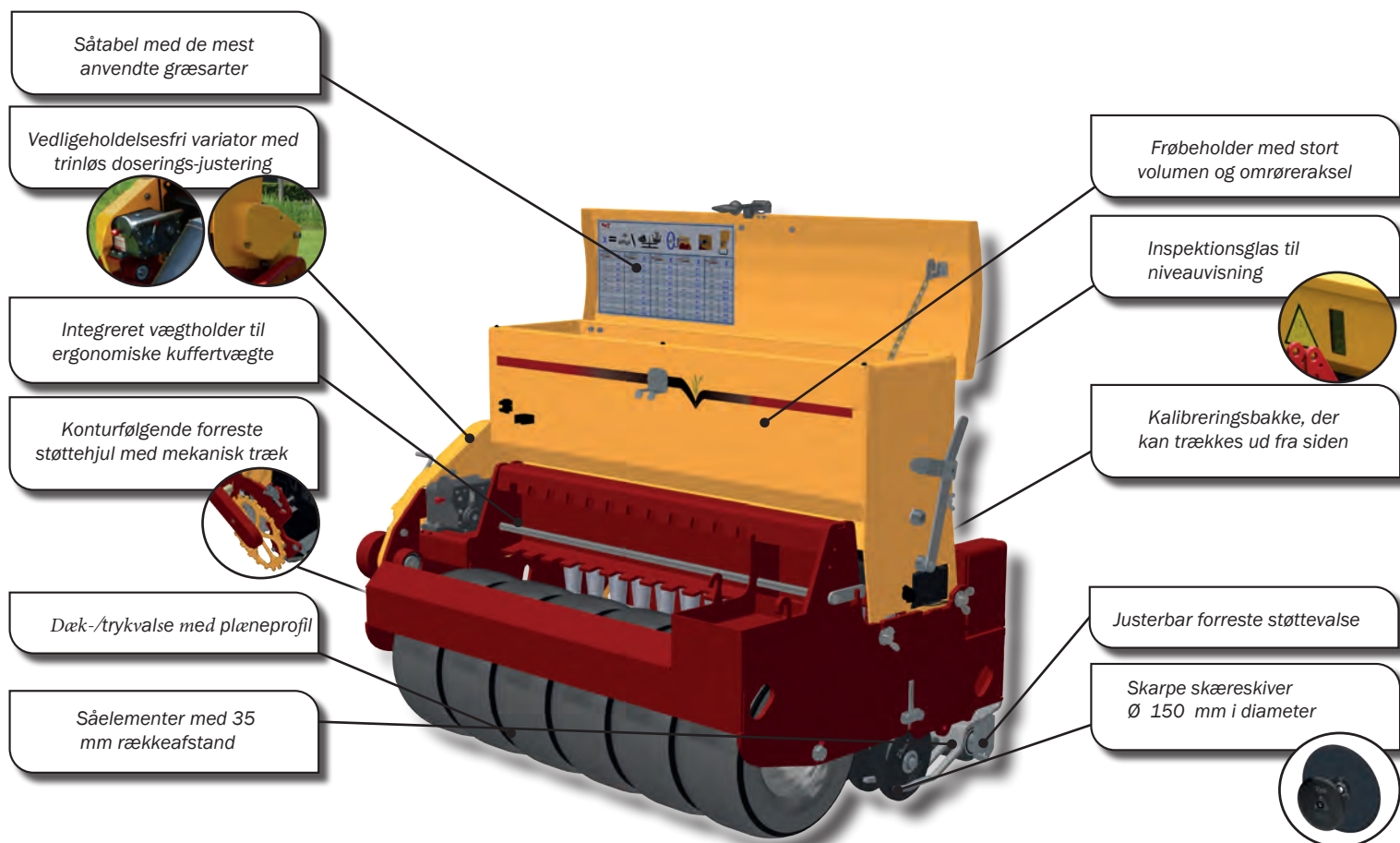


Græsresultat Super compact



Turf Fix

Turf-Fix-serien er den mest kompakte eftersåmaskine med dobbeltskivesystem og blot 35 mm rækkeafstand. Det er landskabsgartnerens og greenkeeperens ekspertværktøj, som gør det muligt at efterså selv de mindste plæner professionelt. Maskinen kan trækkes efter en ride-on plæneklipper eller bæres af en lille landbrugstraktor. Smukt konstrueret til at levere store resultater.



Tilvalg

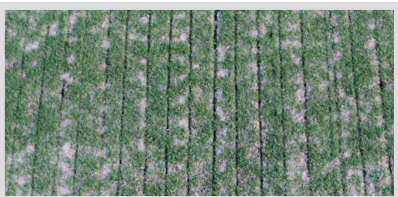
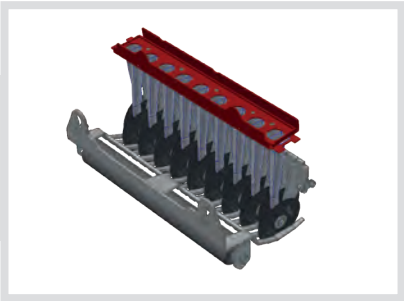


SPECIFIKATIONER

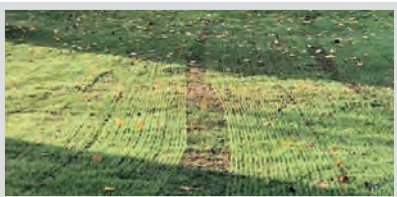
Frødosering	Skivediameter	Slåelement	Græsværn	Trykrulle	Dækrulle med græsdæk	Kalibrering
Trinløs 3 til 190 kg/ha	Ø 150 mm	Lav vedligeholdelse med stålskraber sådybde 0-20 mm	Justerbar	Justerbar	4 eller 6 dæk 13x6.5-6	Kalibreringstabel – kalibreringsbakke kan fjernes fra siden

Type Turf-Fix	GPS Arbejtsbredde (cm)	Transport bredde (cm)	Række- afstand (mm)	Frø- kapacitet	Bredde	Anbefalede 20 kg Vægte	Traktor Styrke 3p/towed	Dimensioner LxBxH (cm)
65 (T)	63	78.3	35	42 l.	180 kg	6 (300)	20/15 HK	80.9 x 78.3 x 85.5
95 (T)	98	113.3	35	66 l.	240 kg	10 (440)	25/20 HK	80.9 x 113.3 x 85.5

(T) Hjulsæt og trækstangsmodul, 27 kg ekstra vægt og forlænger maskinen med 63,5 cm



Såmønster Turf Fix

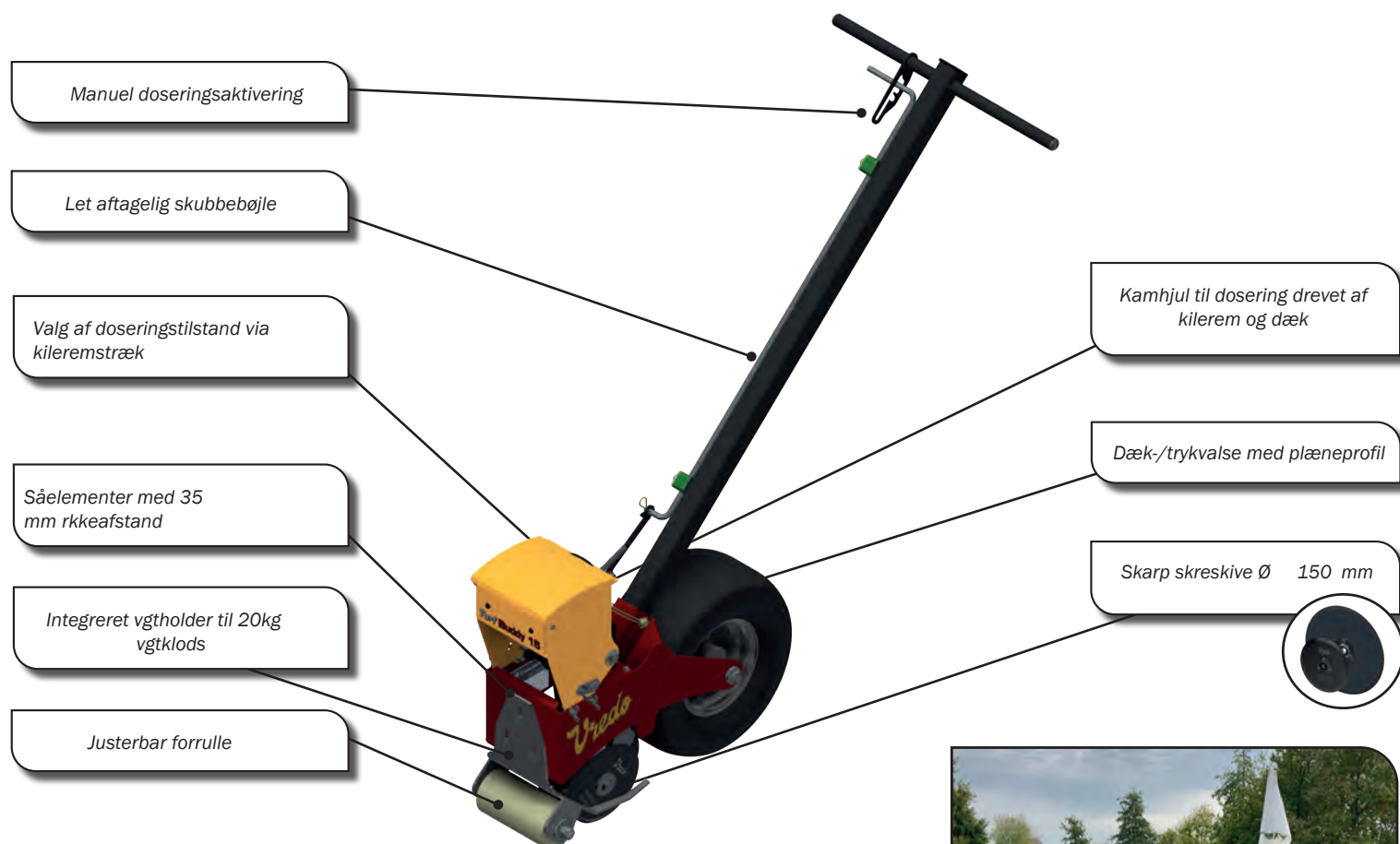


Græsresultat urf Fix



Turf Buddy

Turf Buddy er den mindste og mest letmanøvrerbare eftersåmaskine på markedet. Den nyeste tilføjelse fuldender DZ5-finplæneprogrammet. Den kompakte Turf Buddy er udstyret med Vredos berømte dobbeltskiveprincip og er let at transportere takket være sin kompakte konstruktion. På ingen tid er maskinen klar til brug, hvilket gør den til en uundværlig makker for enhver greenkeeper, baneansvarlig, professionel anlægsgartner eller privat haveejer. Beskadigede områder i græstæppet – såsom dollar spots, tørkeskader, tees, target- og hjørnezoner – kan hurtigt eftersås med Turf Buddy.



Tilvalg



Såmønster Turf Buddy



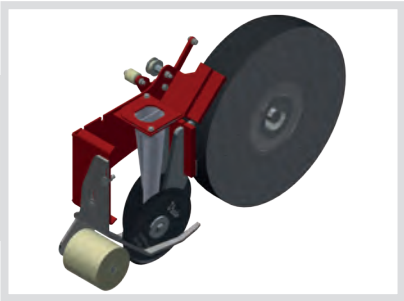
Turf Buddy såmønster set tæt på



SPECIFIKATIONER

Frødossering	Skivediameter	Såelement	Græsskjold	Frontrulle	dæk rulle med græshjul	Transport
2 indstillinger 100 to 200kg/ha	Ø 150 mm	Lav vedligeholdelse med stålskraber sådybde 0-20 mm	Justerbar	Justerbar	1 stk på 13x6.5-6	let fjernligt håndtag for nemmere transport

Type Turf Buddy	GPS rækkevidde (cm)	Drivsystem	Rækkeafstand (mm)	Vægt	Ekstraudstyr 20 kg vægte	Kørsel (frem/tilbage)	Dimensioner LxBxH cm
15	15	V-bælte og dæk	35	27 kg*	max. 1 stk!	Skub/træk	104.5 x 50.0 x 105.5 Med håndtag**
* inkludere 2 kg vægtklodser ** 60.0 x 24.0 x 50.8 uden håndtag							



Såmønster Turf Buddy

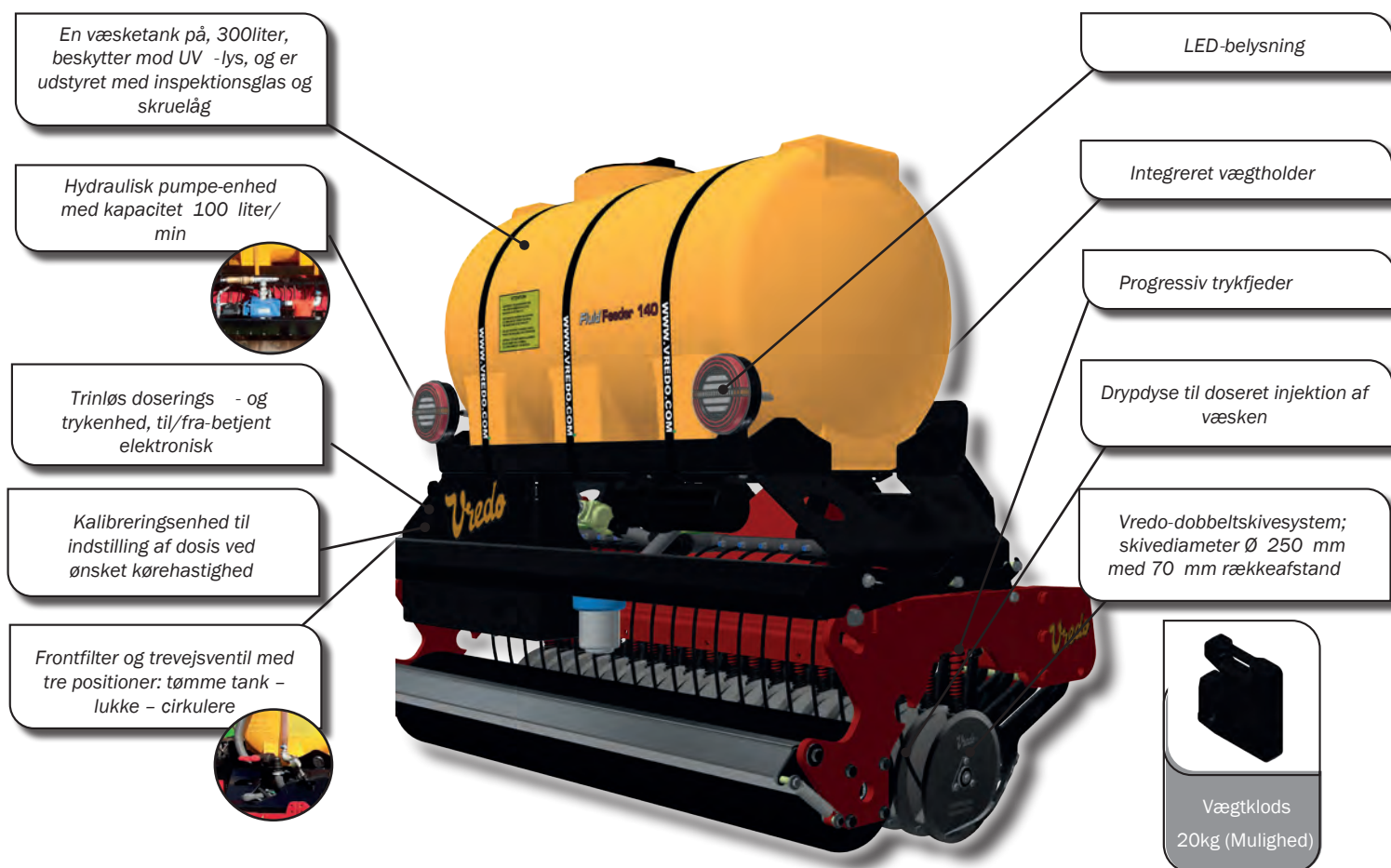


Turf Buddy

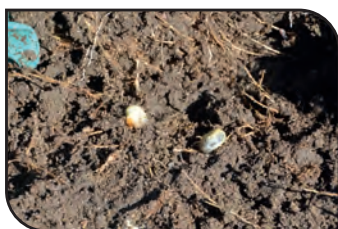


Fluid Feeder

En innovativ maskine, der injicerer væsker – såsom nematoder og flydende vækststimulanter – direkte ned i rodzonen ved hjælp af Vredos dobbeltskivesystem. For effektivt at bekæmpe insektlarver (gåsebiller), skal nematoderne placeres så tæt som muligt på larverne, og de må ikke udsættes for UV-lys. Det sørger Fluid Feeder for og giver dermed en særdeles effektiv skadedyrsbekæmpelse.



SKADER FORÅRSAGET AF VILDT



Larver under græstæppet



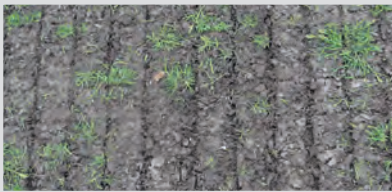
Skader forårsaget af fugle, grævlinger, vildsvin m.fl.



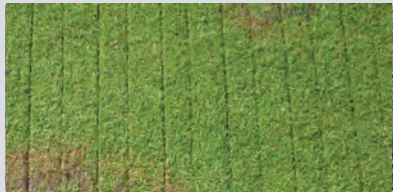
Specifikationer

Væskedosering	Skivediameter	Såelement	Græsværn	Trykrulle	Kalibrering
Trinløs doserings- og trykenhed (0-1,5 bar)	Ø 250 mm	Progressivt affjedret, 0-25 mm sådybde	Justerbar	Ø 220 mm, med selvjusterende skraber	Med kalibreringsbakke og enkel formel

Type (Fluid Feeder)	GPS-arbejds bredde (cm)	Transport Bredde (cm)	Række-afstand (mm)	Tank-volumen	Vægt	Anbefalet vægtlods á 20 kg	Dybde-justering	Traktor-effekt	Dimentioner LxBxH (cm)
140	140	157	70	300 l.	575 kg	6 (695)	Topstang/roller	60 hk	105.5 x 157 x 138



Såmønster for Fluid Feeder

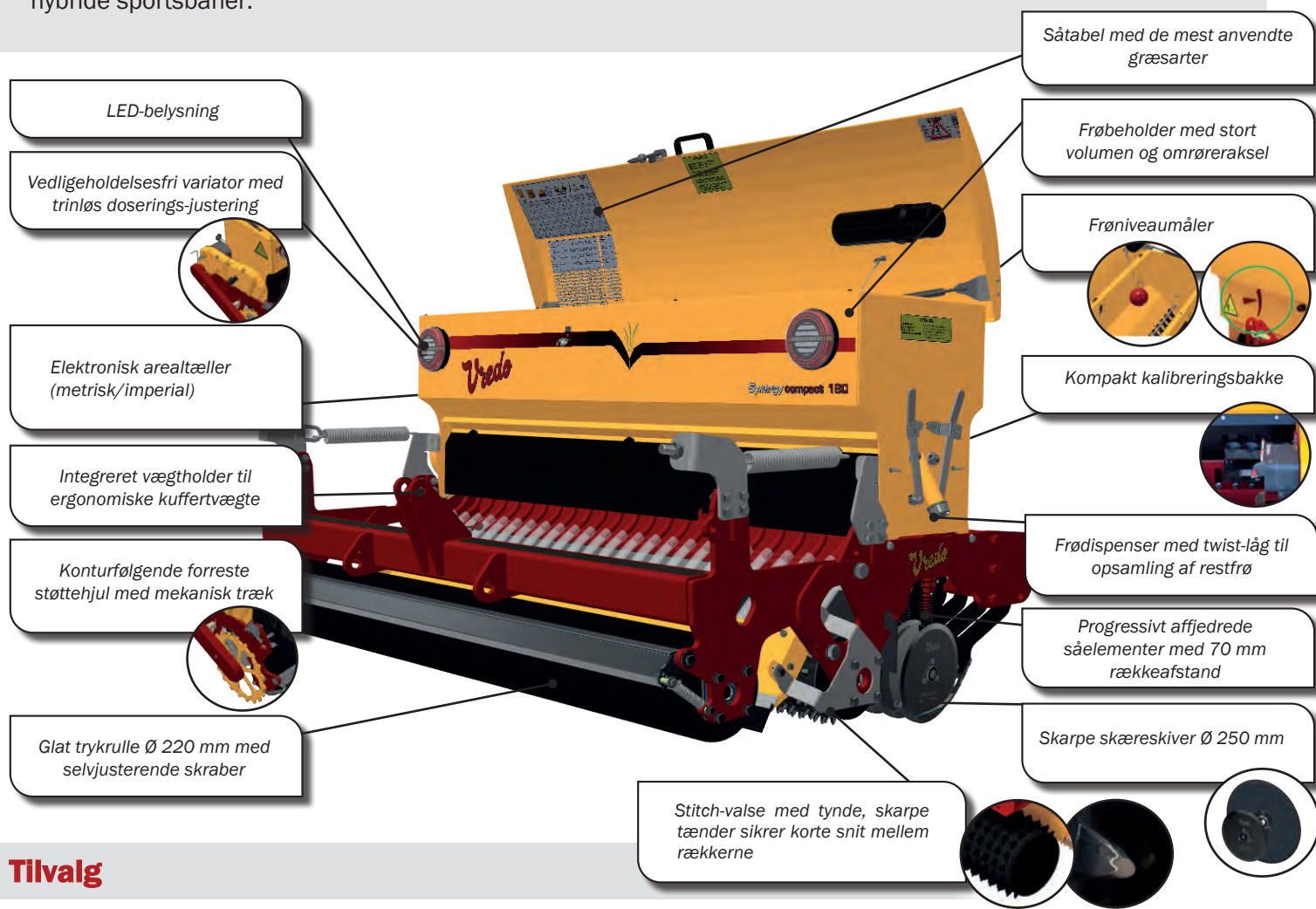


Indjektion af nematoder



Synergy compact

Vredo Synergy Compact kombinerer fordelene ved dobbeltskivesystemet (med 70 mm rækkeafstand) med en særlig "Stitch-valse". I stedet for de almindeligt anvendte koniske tænder har valse tynde, skarpe tænder. Resultatet er korte snit med kun 23 mm mellem rillerne, hvor frøet bliver helt indkapslet i jorden. Dette giver samme spiringsprocent som frø, der placeres med dobbeltskiverne. Den lille afstand og jævne fordeling af kimplanterne sikrer et fantastisk ensartet vækstmønster. Den nye Synergy Compact anbefales til kryds-såning én gang, hvilket giver en maksimal græshorizont på 11 mm. Maskinen garanterer en tæt og ensartet græsflade, der er klar til brug på ingen tid – og eliminerer fuldstændigt behovet for en ekstra maskine. Det bedste fra begge verdener. Synergy Compact er desuden en unik maskine til renovering af – og arbejde på – hybride sportsbaner.



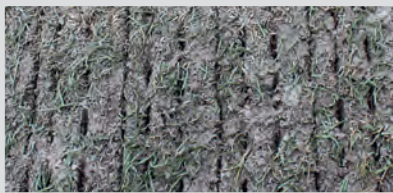
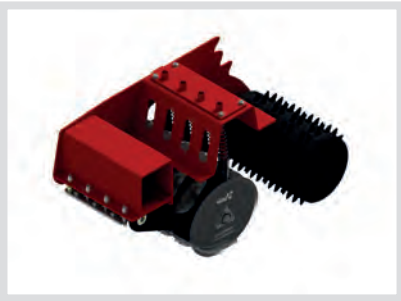
Tilvalg



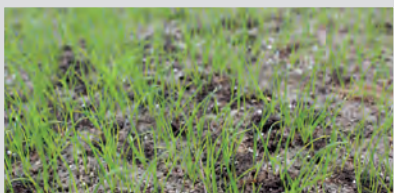
SPECIFIKATIONER

Frødosering	Skivediameter	Stitch-valse diameter	Såelement	Græsværn / børste	Trykrulle	Kalibrering
Trinløs, 3 – 390 kg/ha	Ø 250 mm	Ø 240 mm	Progressivt affjedret 0 – 20 mm sådybde	Justerbar	Ø 220 mm, med selv-justerende skraber	Kalibreringstabel med ny, forbedret kalibreringsbakke

Type (Synergy Compact)	GPS-arbejds-bredde (cm)	Transport-bredde (cm)	Række-afstand (mm)	Volumen på frøbehold-er (l)	Vægt (Kg)	Anbefalede 20 kg-vægte	Traktor-effekt 3-punkt / bugseret	Dybde-justering	Mål LxBxH
100	94,5	115	23	165	540	10 (740)	30 HK	Topstang/valse	168 x 115 x 108.4
140(T)	137	157	23	235	775	14 (1.005)	50/40 HK	Topstang/valse	168 x 157 x 108.4
180(T)	179	199	23	303	1.008	18 (1.448)	60/50 HK	Topstang/valse	168 x 199 x 108.4
220(T)	221	241	23	375	1.335	22 (1.795)	70/60 HK	Topstang/valse	168 x 241 x 108.4
(T) = Hjulsæt og trækstangsmodul, giver 206 kg ekstra vægt og forlænger maskinen med 176,6 cm.									



Såmønster fra Synergy compact



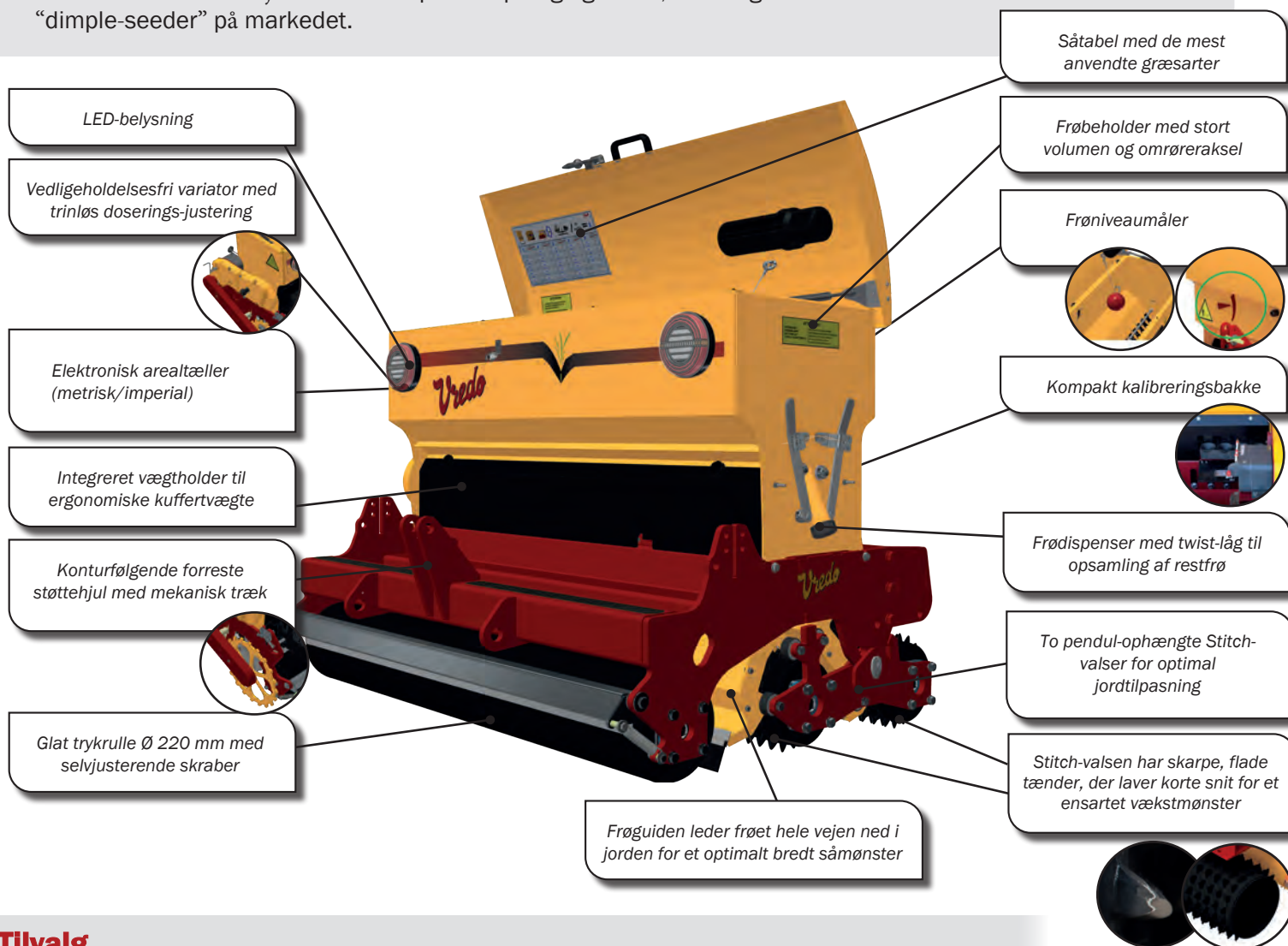
Græsresultat Synergy compact



Stitch compact

I hver sæson opstår der situationer, hvor græssets evne til at komme sig er minimal, eller hvor underlaget er for løst til at så med dobbeltskive-princippet. Markedet efterspørger derfor en forbedret såsteknik, som ikke skærer i græstæppet, men stadig leverer Vredos velkendte såkvalitet og høje spiringsprocent.

Vredos svar er den nye Vredo Stitch Compact. To stitch-valser laver afbrudte snit med tynde, skarpe tænder, hvori det nedfaldne frø klemmes fast. Med 1600 små snit pr. m² skabes et jævnt såmønster. Den konsekvente fastholdelse af frøet i jorden sikrer optimal spiring og vækst, hvilket gør maskinen til den bedste "dimple-seeder" på markedet.



Tilvalg



20 kg
Kuffertvægte



Trækstang med
cylinderstøtte (model
140/180/220)



Hjulsæt/trækstang
(undtagen model 100)



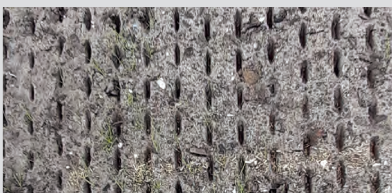
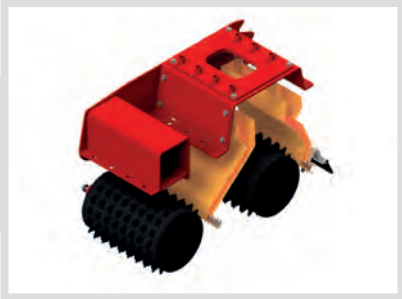
Stitch Compact 220, 3-punktsophæng

SPECIFIKATIONER

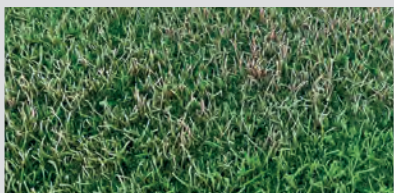
Frødosering	Stitch-valse diameter	Valser	Børste	Trykruller	Kalibrering
Trinløs, 3 – 390 kg/ha	2 valser Ø 240 mm	Pendulophængt med frøstyring	Justerbar	Ø 220 mm, med selvjusterende skraber	Kalibreringstabel med ny, forbedret kalibreringsbakke

Type (Stitch Compact)	GPS-arbejds-bredde (cm)	Transport-bredde (cm)	Række-afstand (mm)	Volumen på frø-beholder (l)	Vægt (kg)	Anbefalede vægt-klodser á 20 kg	Traktoreffekt 3-punkt / bugseret	Dybde-justering	Dimensioner L x B x H (cm)
100	94,5	115	17,5	165	605	10 (805)	35 hk	Topstang/valse	123.4 x 115 x 106.7
140 (T)	137	157	17,5	235	763	14 (1.043)	45/35 hk	Topstang/valse	123.4 x 157 x 106.7
180 (T)	179	199	17,5	303	922	18 (1.282)	55/45 hk	Topstang/valse	123.4 x 199 x 106.7
220 (T)	221	241	17,5	375	1.080	22 (1.520)	65/55 hk	Topstang/valse	123.4 x 241 x 106.7

((T) = Hjulsæt og trækstangsmodul; giver 205 kg ekstra vægt og forlænger maskinen med 175,5 cm.



Såmøster for Stitch compact

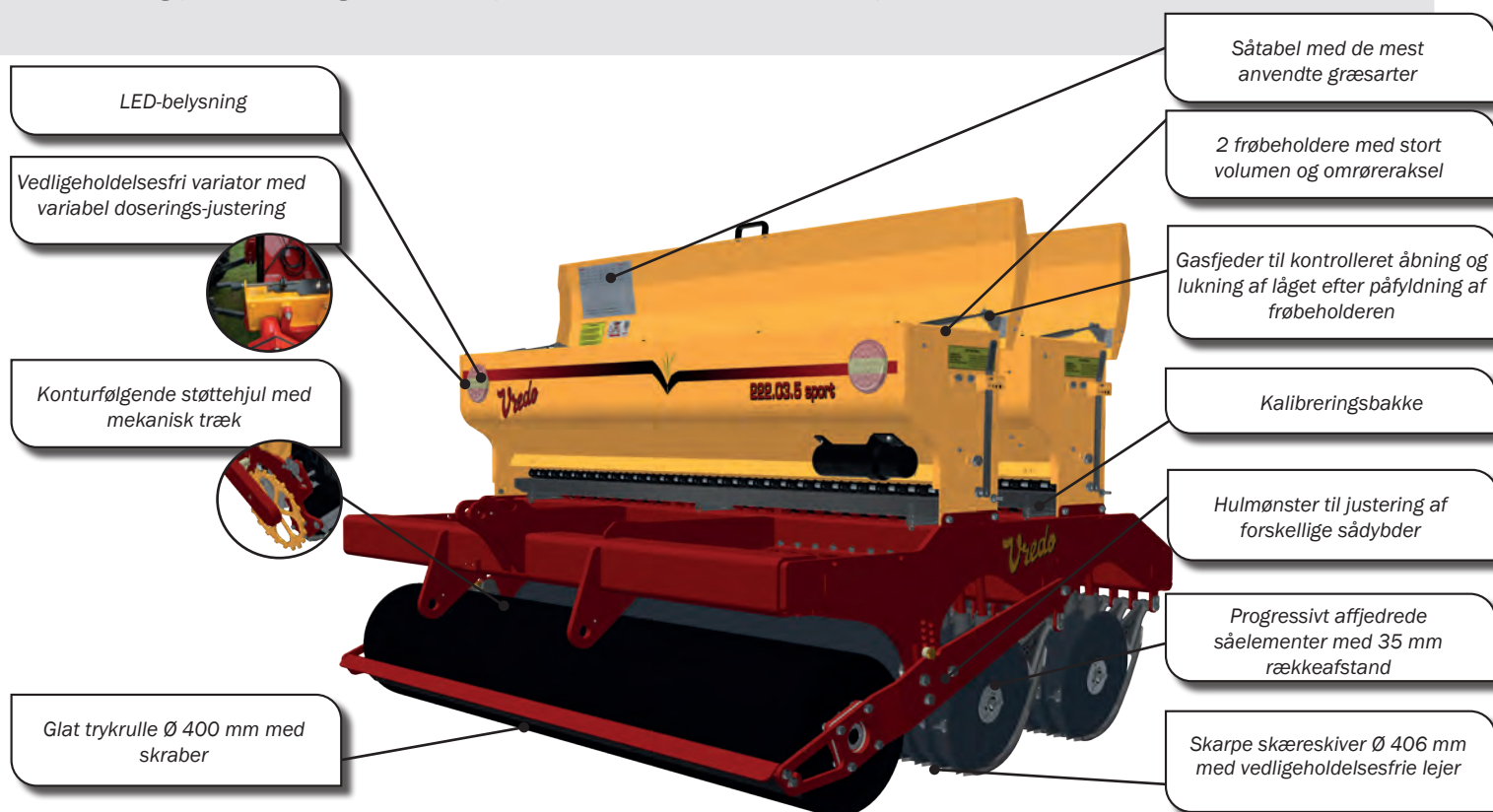


Græsresultat ved brug af Stitch compact



Sport DZ4

Med en arbejdsbredde på 2,2 eller 2,5 meter er denne kapacitetsmaskine udstyret med en rækkeafstand på 35 mm og kan arbejde med en hastighed på op til ca. 16 km/t. Vredo Sport tilfører hurtigt banen nye græsfrø, så det eksisterende græstæppe beriges og skånes. Frøet placeres i den korrekte dybde og mængde, idet sådybden kan justeres fra 0 til 20 mm. Noget helt særligt ved maskinen er det valgfrie Dual Depth / Dosage System (DDS), som gør det muligt at så to forskellige frøtyper, i to doser og på to forskellige dybder – alt sammen i én arbejdsgang. Effektiv og præcis såning med høj kapacitet er kerneværdierne for Sport-serien.



Tilvalg



SPECIFIKATIONER

Frødosering	Skivediameter	Valser	Græsværn	Trykrulle	Dækstørrelse	Kalibrering
Trinløs, 3 – 390 kg/ha	Ø 406 mm	Progressivt affjedret, 0 – 20 mm sådybde	Justerbar	Genopfyldelig, højde-justerbar, 220 l	500/50 R17, plæne-profil	Kalibrerings-tabel + kalibrerings-bakke

Type (Sport DZ4)	GPS-arbejds-bredde (cm)	Række-afstand (mm)	Trykrulle (l)	Frø-beholder-volumen (l)	Vægt (kg)	Totalvægt inkl. ramme/frø-beholder (kg)	Krævet hk	Dybde-justering	Dimensioner L x B x H (cm)
DZ222.035	217	35	220	440	2000	2500	90	Topstang/valser	190 x 240 x 123
DZ222.035T	217	35	220	440	2580	3000	85	Hydraulisk	408 x 240 x 123
DZ225.035	250	35	250	500	2200	2700	110	Topstang/valser	190 x 270 x 123
DZ225.035T	250	35	250	500	2780	3200	90	Hydraulisk	408 x 270 x 123



Så mønster for DZ Sport



Græsresultat (DZ Sport)



Græsresultat ved brug af DZ Sport med DDS



Efter- markedt



VORES FILOSOFI

Vredos filosofi er "Built-to-Work" – men selv den bedst byggede maskine kræver regelmæssig service for at yde optimalt. Derfor er alle Vredo-maskiner konstrueret så vedligeholdelsesvenligt som muligt. Vores globale forhandlernetværk, støttet af Vredo Service, står klar til at rådgive, levere reservedele og yde hurtig, kompetent service – altid med fuld fokus på dig som kunde.

RESERVEDELE

Vredo har stort set alle slid- og reservedele på lager, og vores forhandlere holder også et omfattende lager lokalt. Alle reservedele fremstilles efter strenge kvalitetskrav, der matcher vores høje standarder. Når du vælger originale Vredo-komponenter, vælger du kvalitet og driftssikkerhed.

SERVICE

Forhandlernes salgs- og serviceteknikere modtager løbende undervisning og træning, så de kender maskinerne til bunds og kan give dig den bedste rådgivning og support. De bakkes op af Vredo Service-teamet, der består af professionelt uddannede og erfarne teknikere og mekanikere. Sammen sikrer de, at din maskine altid er fuldt funktionsdygtig, så du kan opnå de bedste resultater.

Udgivere:

Vredo Dodewaard BV
Welysestraat 25a
6669 DJ Dodewaard
The Netherlands

T: +31 488 411254
F: +31 488 412471
E: verkoop@vredo.nl
W: www.vredo.nl

Copyright © 2023 Vredo Dodewaard BV.
All rights reserved. All the information was correct
at the time of printing.



WWW.VREDO.COM

Vredo

The fieldcare company